

# VIROLOGY

## EDITOR-IN-CHIEF

M. Emerman

## EDITORS

R. Condit  
I. Molineux  
L. Whitton

A. Gorbalenya  
M. Oldstone  
J. Zack

D. Knipe  
P. Sarnow

P. Lambert  
B. Sherry

S. Lommel  
T. Tumpey

M. Malim  
S. Whelan

## EDITORIAL BOARD

C. Aiken  
A. Alcami  
W. J. Atwood  
S. L. Bachenheimer  
J. Baines  
U. Balasuriya  
L. Banks  
W. S. Barclay  
A.D.T. Barrett  
C. F. Basler  
P. Beard  
D. Beasley  
J. Bergelson  
H.-U. Bernard  
K. Bossart  
M. Brahic  
W. Britt  
D. Brooks  
M. J. Buchmeier  
C. B. Buck  
E. M. Campbell  
R. Cattaneo  
W. Chang  
N. Christensen  
G. Christie  
P. R. Clapham  
R. J. Clem  
D. M. Coen  
J. I. Cohen  
P. L. Collins  
E. Collisson  
F.-L. Cosset  
R. J. Courtney  
C. Coyne  
J. Crowe  
B. R. Cullen  
B. A. Damania  
A. J. Davison  
J. C. de la Torre  
E.-M. de Villiers  
R. del Angel  
P. Despres  
F. Diaz-Griffero

P. Digard  
D. DiMaio  
S.-W. Ding  
V. V. Dolja  
E. Domingo  
R. W. Doms  
J. Doorbar  
T. W. Dreher  
M. Dreux  
C. Drosten  
J. Dubuisson  
J. Dudley  
S. Duffy  
R. Dutch  
G. Ebel  
R. Elliott  
L. Enjuanes  
F. A. Ennis  
D. T. Evans  
M. Evans  
K. Faaberg  
O. Fackler  
E. Falck-Pedersen  
B. A. Falk  
B. Fane  
K. Ferbas  
A. Fernandez-Sesma  
E. Fodor  
I. Frazer  
B. Frederickson  
I. Frolov  
M. Gale  
D. Galloway  
A. V. Gamarnik  
R. Garcea  
F. García-Arenal  
A. García-Sastre  
L. Gehrke  
W. Gibson  
O. V. Gjoerup  
F. Goodrum  
P. Gorry  
H. G. Gottlinger

C. Grose  
R. Gummuluru  
K. Gustin  
O. A. Haller  
S. Halstead  
J. Hammond  
Th. Hatzioannou  
C. A. Hawkins  
B. He  
P. P. Hearing  
M. Heise  
R. W. Hendrix  
T. Hobman  
B. Hogue  
E. C. Holmes  
C. M. Horvath  
S. H. Hughes  
L. Hutt-Fletcher  
M. J. Imperiale  
S. N. Isaacs  
W.T. Jackson  
E. Jan  
S. K. Jang  
R. Javier  
J. Jehle  
M. Johnson  
W. Johnson  
C. Jones  
A. Kajon  
C. C. Kao  
J. Karn  
M. G. Katze  
Y. Kawaoka  
S. Kenney  
K. Khalili  
M. C. Kielian  
K.-H. Kim  
S. Kitchen  
A. Klingelutz  
D. Kolakofsky  
K. Konan  
M. Krystal  
R. J. Kuhn

M. Lagunoff  
L. A. Laimins  
R. Lamb  
T. E. Lane  
M. Law  
B. Lee  
C. W. Lee  
P. Leiman  
S.-L. Liu  
R. Lloyd  
V. Lohmann  
G. P. Lomonosoff  
S. Lopez  
G. Luo  
S. Macdonald  
J. Mackenzie  
S. Makino  
M. Manchester  
L. Mansky  
E. Martinez-Salas  
Y. Matsuura  
A. McBride  
J. E. Mertz  
E. S. Mocarski  
J. P. Moore  
D. E. Mosier  
R.W. Moyer  
M. I. Muggeridge  
K. Munger  
M. Murtaugh  
P. D. Nagy  
R. S. Nelson  
G. Nemerow  
M. L. Nibert  
S. T. Nichol  
U. O'Doherty  
D. A. Ornelles  
F. Osorio  
M. Ott  
J.-H. Ou  
M. Ozbun  
C. Pager  
P. Palukaitis

J. S. L. Parker  
G. D. Parks  
C. R. Parrish  
A. L. Passarelli  
J. T. Patton  
O. Peersen  
A. Pekosz  
P. Pellett  
D. Perez  
S. M. Perlman  
D. J. Pickup  
T. Pierson  
T. Pietschmann  
D. J. Pintel  
J. M. Pipas  
R. D. Possee  
A. Powers  
P. Prevelige  
G. F. Rall  
G. Randall  
A. L. N. Rao  
V. B. Rao  
A. R. Rein  
F. Rey  
A. Rice  
S. Rice  
J. Richt  
E. Robertson  
D. Rochon  
R. B. Roden  
J. Roehrig  
G. Rohrmann  
A. Roman  
R. Roos  
M. J. Roossinck  
J. Samulski  
R. Sandri-Goldin  
M. Sapp  
B. S. Schaffhausen  
J. T. Schiller  
C. H. Schmaljohn  
A. Schneemann  
J. Schoelz

H. Scholthof  
S. Schultz-Cherry  
B. L. Semler  
P. M. Sharp  
P.-Y. Shi  
A. Siddiqui  
M. Slifka  
J. Smiley  
I. Söderhäll  
D. H. Spector  
P. Staeheli  
L. Stamatatos  
T. Stehle  
D. Steinhauer  
J. Stevens  
K. Strebel  
R. Striker  
W. Sugden  
C. Sullivan  
G. Sunter  
G. Sutter  
P. J. Tattersall  
J. Taylor  
T. Tellinghuisen  
M. Tommasino  
R. Tripp  
J. L. Van Etten  
J. Verchot  
V. Von Messling  
A. Wang  
F. Wang  
R. Webby  
J. M. White  
A. White  
S. Whitham  
J. K. Whitmire  
M. Worobey  
M.-K. Yi  
D.-W. Yoo  
A. J. Zajac  
I. Zehbe  
F. M. Zerbini  
X.-P. Zhou

*Cover Legend:* Vaccine associated enhanced respiratory disease (VAERD) was induced by inactivated whole influenza virus vaccine, but not live attenuated vaccine. The cover reflects morphologic changes of VAERD after heterologous challenge, from the macroscopic level down to budding virions in an infected pneumocyte, with immunity to the vaccine strain in the background. Selected images by Heidi Sinsel, Judith Stasko and Jamie Henningson.